Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U004445

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-03-2017

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2017	596 тис. грн.
2018	596 тис. грн.
2019	596 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1788 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221, 380444814763

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322582111

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Синтез, будова, властивості нанокомпозитів на основі модифікованих функціональними полімерами мінеральних наночастинок та біосумісних полімерів

Назва роботи англійською:

Synthesis, structure and properties of nanocomposites based on mineral nanoparticles modified by functional polymers and biocompatible polymers

Мета роботи українською:

Створення теоретичного підґрунтя синтезу нанокомпозитних полімерних систем на основі структурованих біосумісних полімерів з вбудованими мінеральними НЧ, модифікованими функціональними полімерами, і розробляння нових практичних підходів до дизайну та одержання матеріалів і виробів для біомедичного застосування, в т.ч. із використанням новітніх технологій швидкого прототипування (3-D принтінг та ін.).

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: M 72.19 - дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук; C 32.50 - виробництво медичних і стоматологічних інструментів і матеріалів

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Токарев Віктор Сергійович

Науковий ступінь: д. х. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Структурування біосумісних полімерів в присутності пероксидних і фото- макроініціаторів.

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Синтез мінеральних наночастинок модифікованих функціональними полімерами, пероксидними і фото- макроініціаторами.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Одержання гібридних нанокомпозитів з тривимірною структурою на основі біосумісних полімерів та мінеральних наночастинок.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 544.77, 678.6/.7; 544.23.057; 544.25.057; 544.77; 678.5.046

Коди тематичних рубрик: 31.15.37

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Чухрай Наталія Іванівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.